

PEMBELAJARAN STATISTIKA

Modus



Kelompok :

Nama Kelompok :

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.

Silahkan
dipahami video
berikut ini !!



Berdasarkan video tersebut, strategi apa yang dapat diterapkan untuk menentukan modus dalam suatu permasalahan?

Jadi menurutmu pengertian modus adalah? gunakan bahasamu sendiri!

Kegiatan Pembelajaran



Orientasi Masalah



Toko Zilfi, merupakan toko oleh-oleh khas Banten. Toko ini mengadakan promo “Beli 2 gratis 1” dengan ketentuan berikut ini :

Jenis Barang	Gratis
Emping (2kg)	Emping (1kg)
Gula Aren Malimping (2kg)	Gula Aren Malimping (1kg)
Gipang (2 pack)	Gipang (1pack)
Kembang Goyang (2 pack)	Kembang Goyang (1pack)

Ket: tidak berlaku untuk kelipatan

Suatu hari, sebuah rombongan witasawan yang terdiri dari 5 orang mengunjungi toko tersebut dan membeli oleh-oleh dengan jumlah sebagai berikut:

Nama Pembeli	Emping (Kg)	Bontot (buah)	Gula Aren (Kg)	Gipang (pack)	Kembang Goyang (Pack)	Sagon (pack)
Rudi	2	-	2	1	1	2
Sari	1	2	-	-	2	1
Budi	2	1	-	2	2	2
Ani	1	-	2	2	-	2
Dedi	1	-	1	1	1	1

Berdasarkan data pembelian, tentukan oleh-oleh yang paling banyak dibawa oleh rombongan wisatawan tersebut



Mengorganisasikan Peserta

Teman-teman, apakah kalian sudah membaca permasalahan diatas? Bersama kelompok, cobalah identifikasi hal-hal penting yang kalian peroleh untuk menyelesaikan permasalahan diatas dan tuliskan dibawah ini



Membimbing Penyelidikan

Dari informasi yang telah didapatkan, rencanakan penyelesaian yang dapat digunakan

- Menghitung oleh-oleh yang dibeli dan gratis yang didapatkan oleh masing-masing wisatawan

Nama Pembeli	Emping (Kg)		Bontot (buah)	Gula Aren (Kg)	
	Dibeli	Gratis	dibeli	Dibeli	Gratis
Rudi					
Sari					
Budi					
Ani					
Dedi					

Nama Pembeli	Gipang (pack)		Kembang Goyang (Pack)		Sagon (pack)
	Dibeli	Gratis	Dibeli	Gratis	Dibeli
Rudi					
Sari					
Budi					
Ani					
Dedi					

- Menghitung total keseluruhan setiap barang oleh-oleh yang telah dibeli

Nama Pembeli	Emping (Kg)	Bontot (buah)	Gula Aren (Kg)	Gipang (pack)	Kemba ng Goyang (Pack)	Sagon (pack)
Rudi						
Sari						
Budi						
Ani						
Dedi						
Total						



Menyajikan Hasil Karya

Kalian dapat mempresentasikan hasil yang didapatkan di depan kelas. Untuk itu coba carilah hal-hal berikut ini!

Dapatkah kamu menentukan oleh-oleh yang paling banyak dibeli oleh rombongan tersebut?

Dapatkah kamu menentukan siapa diantara wisatawan yang membawa oleh-oleh paling banyak?



Menganalisis dan mengevaluasi

Dari seluruh kegiatan yang telah dilakukan, cobalah tarik kesimpulan yang telah